

Lupolen 5261 Z Q 456 B

High Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Lupolen 5261 Z Q 456 B is a high density polyethylene (HDPE) powder with high melt viscosity for ram extrusion of peroxide crosslinked pipes (PE-Xa). It is not intended for medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая плотность Crosslinkable Вязкость, высокая		
Используется	Трубопроводная система		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Экструзионная формовка труб Экструзия Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.954	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 3 sec)	65		ISO 868
Твердость мяча (Н 132/30)	52.0	МПа	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант (23°C)	1200	МПа	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield, 23°C)	27.0	МПа	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	9.0	%	ISO 527-2/50
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения			
--	132	°C	ISO 306/A50
--	80.0	°C	ISO 306/B50
Температура плавления (DSC)	134	°C	ISO 3146
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	280	°C	
Инструкции по экструзии			

Melt temperatures above 280 °C should be avoided to prevent potential degradation. In case higher temperatures are needed please contact LyondellBasell.

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

